Issue Ci	lassification

ORIGINAL

Appl	ication	/Control	No.
------	---------	----------	-----

ISSUE CLASSIFICATION

10/713,228 Examiner

David L. Sorkin

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SALMELA ET AL.

Art Unit

1723

CROSS REFERENCE(S)

NHTERNATIONAL CLASSIFICATION	CL	ASS			SUBCL	.ASS	CI	LASS	ASS SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK								<)	-			
														İ				Í			
B 0 1 F 5/00			TIOI	NAL C			T	_						_				1			
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA			_				1		-							+		1			
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	-1"	+'	+	+			╂─		 									 		- 3	
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA		+	+		/	<u>, </u>	-		 		 							 			
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA		\perp	_ _	\perp	/	/ 			ļ												
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA		\perp	\perp	\perp	/	<u>'</u>	<u> </u>											<u> </u>			
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA					/	<u>/</u>	L														
Claims renumbered in the same order as presented by applicant																					
Claims renumbered in the same order as presented by applicant								~		PRIM	IARY	EXA	AINER	3			Total (Claims	Allov	ved: 2	20
Claims renumbered in the same order as presented by applicant		(A	sșis	tant E	xannine	த) (Dai	te)	10		,	1,										
Claims renumbered in the same order as presented by applicant			1/1	v: /	////	41.	2/		2	<	lah.	•		3/28	3/06		O.G. O.G.				
Claims renumbered in the same order as presented by applicant	(,		w	4	11	M	20		JA		non Ev	سے aminar)					Print Claim(s) Print Fig				
\$\bar{e}\$ \$\bar{e}\$ <t< td=""><td>N</td><td>.egai</td><td>ıns</td><td>trume</td><td>nts Exa</td><td>miner) /</td><td>(Date</td><td>" 19</td><td></td><td>ų</td><td>nary Exe</td><td>ammery</td><td></td><td>(Date)</td><td>,</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>. 4</td><td>4</td></t<>	N	.e g ai	ıns	trume	nts Exa	miner) /	(Date	" 19		ų	nary Exe	ammery		(Date)	,			1		. 4	4
\$\bar{e}\$ \$\bar{e}\$ <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>														· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
1 1		Clai	ms	renu	mbere	d in the	sam	e orde	r as p	resen	ted by	/ appl	icant	ПС	PA		□ T.C).		□ R.	1.47
1 1	_	2	<u> </u>		_	ब्र		_ [<u>a</u>		_	<u> </u>		_	<u> </u>		_	<u>a</u>			<u>a</u>
1 1	ë	į	<u>.</u>		ii.	iĝ	.	i a	igin		ina	igi		ië E	igi		ina	igi		ina	igi
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 2 5 35 65 95 125 155 185 3 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 188 5 9 39 69 99 129 159 189 6 10 40 70 100 130 160 190 8 11 41 71 101 131 161 191 9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75 105	"	Ĉ	5		"	Ŏ		ъ.	ō		"	ō		"	Ō		"	ŏ	- 1	Ψ.	ō
3 33 63 93 123 153 183 4 34 34 64 94 124 154 184 2 5 35 65 95 125 155 185 3 6 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 4 8 38 68 98 128 158 188 5 9 39 69 99 129 159 189 6 10 40 70 100 130 160 190 8 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134	1	1				31			61			91]		121			151			181
4 34 34 64 94 124 154 184 2 5 35 36 65 95 125 155 185 3 6 36 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 4 8 38 68 98 128 158 188 5 9 39 69 99 129 159 189 6 10 40 70 100 130 160 190 8 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75		_	$\overline{}$			-															
2 5 35 65 95 125 155 186 3 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 4 8 38 68 98 128 158 188 5 9 39 69 99 129 159 189 6 10 40 70 100 130 160 190 8 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76							-						-			,			-		
3 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 4 8 38 68 98 128 158 188 5 9 39 69 99 129 159 189 6 10 40 70 100 130 160 190 8 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 </td <td>2</td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td></td>	2	_											-						-	<u> </u>	
7 37 67 97 127 157 187 4 8 38 68 98 128 158 188 5 9 39 69 129 159 189		_	_				ŀ			ł			1						-		
4 8 38 68 98 128 158 188 5 9 39 129 159 189 6 10 40 70 100 130 160 190 8 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>Ì</td><td></td><td></td><td>F</td><td></td><td></td></td<>	<u> </u>												1			Ì			F		
6 10 40 70 100 130 160 190 8 11 41 71 101 131 161 191 9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 18 21 51 81 111 141 171 201 19 22		8	3						68			98				Ì					
8 11 41 71 101 131 161 191 9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 18 21 51 81 111 141 171 201 19 22 52 82 112 142 172 202 13 23			_																		
12 42 72 102 132 162 192 9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 18 21 51 81 111 141 171 201 19 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 7 24 54 84 114 144 174 204 11 25 55 85 115 145 175 205 20 <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> -</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td>	_						-												-		
9 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 18 21 51 81 111 141 171 201 19 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 7 24	8		_				}						'	<u> </u>	-	ŀ			ŀ		
12 14 44 74 104 134 164 194 10 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 18 21 51 81 111 141 171 201 19 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 7 24 54 84 114 144 174 204 11 25	9		_				1						1	 -		ŀ			-		
10 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 18 21 51 81 111 141 171 201 19 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 7 24 54 84 114 144 174 204 11 25 55 85 115 145 175 205 20 26						_	Ī						1			Ì					
15 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 18 21 51 81 111 141 171 201 19 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 7 24 54 84 114 144 174 204 11 25 55 85 115 145 175 205 20 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88]			l					
16 18 17 19 20 50 18 21 19 22 52 82 112 141 112 142 113 173 12 142 11 151 11 141 11 142 12 142 13 143 143 173 15 114 144 174 15 145 175 205 20 26 26 56 86 116 117 147 147 177 28 58 88 118 149 179 209													1			[_	
17 19 20 50 18 21 19 22 13 23 7 24 11 25 20 55 84 114 114 174 125 55 20 26 27 57 28 58 29 59 89 119 109 139 140 170 140 170 141 171 111 111 112 142 112 142 113 143 113 143 114 144 114 144 114 144 115 145 116 146 117 147 117 147 118 148 119 149 119 149 179 209							-						-			}			-	-	
20 50 80 110 140 170 200 18 21 51 81 111 141 171 201 19 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 7 24 54 84 114 144 174 204 11 25 55 85 115 145 175 205 20 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209							}						-			}			-		
18 21 51 81 111 141 171 201 19 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 7 24 54 84 114 144 174 204 11 25 55 85 115 145 175 205 20 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	''-										-		1			ļ			-		
19 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 7 24 54 84 114 144 174 204 11 25 55 85 115 145 175 205 20 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	18						ŀ						1								
7 24 11 25 20 26 27 57 28 58 29 59 84 114 115 145 145 175 146 176 147 147 147 177 148 178 149 179 209	19	2:	2			52	. [82			112]		142	Ì		172			202
11 25 55 85 115 145 175 205 20 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209													1								
20 26 27 57 28 58 29 59 86 116 117 147 147 177 148 178 149 179 209					<u> </u>		-						-						Ļ		
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					<u> </u>		-						1						-		
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	20						}						1			ļ			-		
29 59 89 119 149 179 209	-						1						†			ł					
							Ì]			Ì					
<u> </u>									90						150						210